Index of Claims

10/644,237

Examiner

Preeti Kumar

Applicant(s)/Patent under Reexamination

IWATO ET AL.

Art Unit

1751

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Claim		Deta							Claim						_					
1	Cla	aim T	Date								1	Cla	Date								
S2	Finat	Original	5/26/06										Final	Original							
S2		1	1	_			Г		Г			1		51		$\vdash$		_	$\vdash$	Г	t
S		2	1	Г	Г		Ī	Г		Г	İΠ	1		52	П						T
S		3							Γ			1		53				Г		Г	T
S6		4										]									Τ
T												]									I
S		6										]		56							Ι
9								匚													I
10			11_	L_	L	_					_	Į					L				L
11       12       13       61       62       63       64       65       63       64       65       66       65       66       67       66       67       68       69       69       69       69       69       69       70       71       72       73       74       72       73       74       72       73       74       74       75       75       75       75       75       77       78       78       79       30       80       81       82       33       81       82       33       83       83       83       83       83       83       84       84       84       85       86 <t< td=""><td><u> </u></td><td></td><td>Щ_</td><td>L_</td><td></td><td>_</td><td>Ĺ</td><td>L</td><td>_</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>Į</td><td></td><td>59</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>L</td><td>_</td><td>ļ</td></t<>	<u> </u>		Щ_	L_		_	Ĺ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Į		59				_	L	_	ļ
12	<u> </u>		Ц_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į					_	L	L		ļ
13	<u> </u>		₩.	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į.					╙	<u> </u>	_	ļ	ļ
14	<u> </u>	12	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<b> </b> _	⊢	L	L	ł		62	_		_		_	<u> </u>	Ļ
15	<u> </u>		<del>  -</del>		_	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	ł					_	⊢	_	<u> </u>	╀
16	<u></u>	15	#		<del> </del>	⊢	⊢	├	├	⊢	⊢	ł	<u> </u>	65	Н	_	├	-	-	⊢	╀
17	<u> </u>		┰	H	⊢	┝	┢	⊢	⊢	├	├	ł			H	-		-	H	$\vdash$	╀
18       68         19       69         20       70         21       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       82         33       84         35       83         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94         44       95         46       96         47       97         48       99         99       99	<u> </u>			-	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	⊢	ł	<u> </u>		⊢	_	┢	$\vdash$		$\vdash$	╀
19       69         20       70         21       71         22       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       83         33       84         35       83         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94         44       95         46       96         47       97         48       99	$\vdash$		H	$\vdash$		_		-		┢	⊢	1	$\vdash$	68	-	_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	╁
20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       83         33       83         34       84         35       83         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         46       96         47       97         48       99	-		┢	$\vdash$	-	-	├	┢		├	-	1	<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		ł
21       71       72         23       73       74         25       75       75         26       77       77         28       77       78         29       79       80         30       80       81         31       82       83         33       83       83         34       84       84         35       85       86         37       88       86         37       88       89         40       90       90         41       91       92         43       94       94         44       94       94         45       96       96         47       97       98         48       99       99	$\vdash$		┢		H	┢		$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	ł	-	70	├─		┝	H	H		ł
22       72       73         24       74       74         25       75       76         27       77       77         28       79       79         30       80       81         31       82       83         33       83       84         35       86       85         36       86       87         38       88       88         39       88       89         40       90       91         41       91       92         43       94       94         45       96       97         48       99       99	<del></del>				-	$\vdash$	-	┢	-	⊢	┢	1	<b></b>		Н		┢	┢	$\vdash$		t
23       73       74         25       75       75         26       77       76         27       77       78         29       79       80         30       80       81         32       83       81         33       83       83         34       84       83         35       86       85         36       86       86         37       88       88         39       89       90         41       99       99         44       94       94         45       96       97         48       99       99					┢╌	-	H	$\vdash$	H	<del> </del>			$\vdash$	72	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		t
24       1       74       75         25       75       76       77         28       77       77       77         28       79       80       81         30       80       81       82         33       83       83       83         34       84       85       85         36       86       87       87         38       88       88       88         39       89       90       90         41       91       91       92         43       94       94       94         45       96       97       98         48       99       99       99		23	<u> </u>			$\vdash$		┢	<del>                                     </del>	┢	┢		<b></b> -	73			$\vdash$	┢			t
25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       83         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         38       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       99         99       99	_				$\vdash$	$\vdash$	_	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$					Н		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			t
26       76         27       77         28       78         29       80         30       80         31       81         32       83         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       90         41       91         42       92         43       94         45       96         47       97         48       99         49       99			1		$\vdash$	┪	П		1			1			П		_	T			t
27       38       77       78         29       30       80       81         31       82       83       81         32       83       84       82         35       85       85       86         37       88       87       88         38       88       88       89         40       90       91       91         41       92       93       94         44       99       99       99		26										i	$\Box$	76	П						t
29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       90         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       99         49       99												1						Г			t
30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       90         42       92         43       94         44       99         45       96         46       97         48       99         49       99														78							T
31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       90         42       92         43       94         44       94         45       96         46       96         47       97         48       99         49       99																					Γ
32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         38       86         39       88         40       90         41       99         42       99         43       91         44       92         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       99	<u> </u>	30	L			L						]									I
33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       98         48       99         49       99						ᆫ		L	<u> </u>		L			81							L
34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       90         42       91         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       99			L			L	_	<u> </u>	<u> </u>		L				Ш				Ш	L	L
35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       99			L			L		_	_	_	ᆫ						L			<u> </u>	Ļ
36       86         37       87         38       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99						<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>				Ш		_			_	L
37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99				$\vdash$			┝	$\vdash$	L	_	<u> </u>				Н		L.	<u> </u>			Ļ
38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	├		Н		-	⊢	$\vdash$	L	H	_	<u> </u>				Н		_	$\vdash$		L	H
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\vdash$		H		-	<u> </u>		-	-	_	-		_		Н			_		-	╀
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<b>-</b>			-	-		H			_	⊢				Н				-	_	╀
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\vdash$	40	Н	_	-	$\vdash$				_	├-	ł		QN.	Н	_		$\vdash$	H	_	H
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	_		Н		_				-	-	┢	l		91		_	$\vdash$	-	$\vdash$		H
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			М	Н		$\vdash$	Н		$\vdash$		$\vdash$			92	Н		$\vdash$	$\vdash$	Н		t
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			П		Н				$\vdash$		$\vdash$			93	Н				Н		t
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99			П		П		П				Г				П				П	_	t
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99					П	П	П			П	Г				П				Н		t
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														96	П						T
48 98 99 99		47												97							Γ
49 99 99														98							Γ
50 100 100														99							Γ
	لـــا	50												100							Ĺ

		<del></del>			—					
Cla	aim	<u> </u>				Date	<u>e</u>			
Final	Original									
	51									
	52		f L	L	[			[_		匚
	53									匚
	54									
	55									
	56									
	57		L							
	58									$\Box$
	59	$\Box$								Ĺ
	60		L	L	$\bigsqcup$					Ĺ
	61	Ш	<u> </u>	ᆫ	$\sqcup$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$\Box$	Ш	L
<u> </u>	62	Ш	匚	L	L		Ш	<u> </u>		L
	63	Ш	L	L	Ш		Ш	$ldsymbol{\sqcup}$		L
<u> </u>	64	Ш	<u> </u>	L	Ш	Ш	Ш	$\sqcup$	$\sqcup$	L
	65	Щ	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	Ш	Щ	Ш	Ш	L
<u> </u>	66	$\sqcup$	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш	Ш		Ш	Щ	Ш	<u> </u>
	67	Щ	<u> </u>		Щ	L!		L	Ш	<u> </u>
	68	$\sqcup$	Ш		$\sqcup$	Ш	Ш		Ш	<u> </u>
	69	$\sqcup$	<u> </u>	Ш	Ш	Ш	$\Box$	Ш	Ш	<b> </b>
<u> </u>	70	Ш	Ш		Ш	Щ		<u> </u>	$\square$	╙
	71	$\sqcup$	Ш	$\sqcup$	Ш	<b> </b>	$\vdash$	<b> </b>	Ш	<u> </u>
	72	Ш	$\vdash$	$\vdash$	igwdap	Ш	Щ	$\vdash$		┞
	73	$\vdash$	$\sqcup$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Щ	╙
	74 75	$\vdash\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<b>—</b>
$\vdash$	75	₩	-	$\vdash$	Н	Ь	$\vdash$	$\vdash$		-
$\vdash$	76 77	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	-
	78	Н	$\vdash$	H	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
$\vdash$	79	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	80	$\vdash\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash$	81	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	-
$\vdash$	82	$\vdash\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-
	83	H	$\vdash$	-		$\vdash$	Н	Н		-
$\vdash$	84	-	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$
$\vdash$	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	86	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
-	87	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
$\vdash$	88	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash$	89	Н	-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$	90	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$
$\vdash$	91	М	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	92	П		Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	93	П	Н	Н	П		Н	Н	М	<del> </del>
	94	$\Box$	П	$\Box$	$\Box$			$\vdash$	П	一
	95	П	П	М	П			Н	П	$\vdash$
	96	$\Box$	П		П	$\Box$	П		П	$\vdash$
	97				$\Box$	$\Box$	П	П		Г
	98									Н
	99							$\Box$		Г
$\vdash$	100				$\Box$	$\neg$	$\Box$			$\Box$

Çla	Date									
Final	Original									
	101									
<u> </u>	102 103		L_	<u> </u>	_		_	L.	_	Щ
	103		L_	╙	_	L	<u>_</u>	_		Щ
L	104 105	_	_	┖			<u> </u>		_	Щ
	105		_	_			╙	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Щ
	106		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
<u> </u>	107				⊢	<u> </u>	_		_	Щ
$\vdash$	108 109	_			<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	Ι	Н
	110	-	-	⊢	⊢	Н	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	111	_	Н	H-	⊢	-	┝	$\vdash$		Н
-	112			-	-		Н	H		Н
	113				$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	${ m H}$
$\vdash$	113 114	$\vdash$		П	Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	Н
П	115	$\vdash$	Н				<u> </u>	Н	$\vdash$	Н
	116	П	П	П	П	Т	$\vdash$	$\vdash$	Т	${}$
	116 117			П			Г		П	Н
	118 119									П
	119									
	120									
	121 122									
	122									
	123									
	124 125									Ш
	125		_				L_	<u> </u>		Ш
	126		ldash							Ш
	127 128 129 130		lacksquare							Ш
	128						_	H		Щ
	129		_		_		$\vdash$	-		$\dashv$
	131		_				-	Н		Н
	132			-	-	_	$\vdash$	$\vdash$		Н
	133		_	$\vdash$	Н		_	Н	_	$\dashv$
	134	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι	Н	Η,	$\dashv$
	135		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	H		$\dashv$
$\Box$	135 136	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	H
	137		М	Н	_		П			$\vdash$
	138									П
	138 139									
	140									
	141									
	142			Ш	Ш	Ш				
	143		Щ	Щ	Щ	Щ		Ш	Ш	Ш
	144			Ш		Ш		Ш	Ш	Щ
	145	Ш	Ш	Щ		Ш	$\vdash$	Ш		Щ
	146		Ш	Ш	$\Box$	<u> </u>				Щ
	147	$\perp$		Щ		Ш	$\vdash$			Щ
	148	-				Щ	Щ	Щ		$\vdash \vdash$
	149	=			Щ	Н	$\vdash$	$\vdash$	Щ	Щ
	150	$\Box$					ш	Ш		Ш